

Certificat Avancé

Progrès de la Kinésithérapie
en Intervention Pédiatrique Précoce





Certificat Avancé

Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/kinesitherapie/diplome-universite/diplome-universite-progres-kinesitherapie-intervention-pediatrique-precocoe

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Structure et contenu

page 12

04

Méthodologie

page 16

05

Diplôme

page 24

01 Présentation

La kinésithérapie pédiatrique a toujours cherché à rétablir les fonctions motrices endommagées chez les enfants, en les guidant tout au long de leur développement par le biais de la stimulation psychomotrice et neuromotrice. Ainsi, il joue un rôle fondamental, non seulement dans le traitement, mais aussi dans la prévention de certains problèmes de santé qui peuvent se développer à un âge précoce. Par conséquent, connaître les avancées dans ce domaine aide les professionnels à améliorer leurs techniques de diagnostic et de traitement. Ce Certificat en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce explore en profondeur l'anatomie, le fonctionnement et le développement du système nerveux, ainsi que la plasticité, l'apprentissage moteur et son évaluation, entre autres.





“

Avec un réel objectif pratique, ce Certificat Avancé permet à l'étudiant d'atteindre ses objectifs éducatifs en propulsant sa carrière vers l'excellence"

Pendant l'enfance, différentes pathologies peuvent se déclencher et affecter le développement moteur correct des enfants. Dans ces cas, la kinésithérapie en pédiatrie vise à fournir un traitement et des soins aux nourrissons qui présentent un problème dans leur environnement. Ce professionnel a pour mission de planifier l'intervention la plus appropriée à la situation de l'enfant, en tenant toujours compte de la globalité biopsychosociale de l'enfant.

Pour ce faire, il dispose de multiples ressources, telles que des mobilisations, des exercices pour gagner en force, des techniques de respiration, entre autres. Compte tenu de ce qui précède, il est essentiel de disposer d'un programme qui encourage les professionnels à poursuivre leurs études dans ce domaine. Ainsi, le Certificat Avancé en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce explore en profondeur les aspects importants de ce domaine, en fournissant des connaissances approfondies grâce à un programme élaboré par des experts du secteur.

Le programme se distingue par le fait qu'il traite de sujets allant de la généralité de la spécialité, du développement normal des enfants et des différentes pathologies qui peuvent survenir et qui nécessitent l'attention du kinésithérapeute. De même, ce Certificat Avancé vise à guider le kinésithérapeute sur les fonctions requises dans l'accueil de la petite enfance, ainsi qu'à lui fournir des outils thérapeutiques et des connaissances essentielles utiles à son rôle professionnel.

La grande expérience du corps enseignant et sa formation dans le domaine de la kinésithérapie chez l'enfant, tant au niveau national qu'international, positionne cette université experte au-dessus des autres sur le marché, de sorte que le diplômé aura une référence d'excellence. Le directeur et les enseignants mettront à la disposition des étudiants leurs connaissances et leur expérience professionnelle avec une approche pratique. Pour toutes ces raisons, cette qualification fournira des connaissances accélérées sur tous les aspects liés à la kinésithérapie dans le domaine de la petite enfance.

Un Certificat Avancé 100% en ligne qui offre aux étudiants la facilité de pouvoir l'étudier confortablement, où et quand ils le souhaitent. Vous n'aurez besoin que d'un appareil avec accès à l'internet pour faire avancer votre carrière. Une modalité en phase avec l'actualité avec toutes les garanties pour positionner l'ingénieur dans un secteur très demandé.

Ce **Certificat Avancé en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce** offre les caractéristiques d'un programme de haut niveau scientifique, pédagogique et technologique. Ce sont là quelques-unes de ses caractéristiques les plus remarquables:

- ♦ Dernières technologies en matière de softwares d'enseignement en ligne
- ♦ Système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facile à assimiler et à comprendre
- ♦ Développement d'études de cas présentées par des experts actifs
- ♦ Systèmes vidéo interactifs de pointe
- ♦ Enseignement basé sur la télépratique
- ♦ Systèmes de mise à jour et de recyclage continus
- ♦ Apprentissage autorégulé: compatibilité totale avec d'autres professions
- ♦ Exercices pratiques pour l'auto-évaluation et la vérification de l'apprentissage
- ♦ Des groupes de soutien et synergies éducatives: questions à l'expert, forums de discussion et de connaissances
- ♦ Communication avec l'enseignant et travail de réflexion individuel
- ♦ Disponibilité des contenus à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ♦ Banques de documents justificatifs disponibles en permanence, y compris après le programme



Tenez-vous au courant de tous les derniers développements dans le domaine de la kinésithérapie grâce à l'efficacité du meilleur programme en ligne dans ce domaine"

“

Une formation de pointe créée pour vous propulser vers une plus grande compétitivité sur le marché du travail”

Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du Certificat Avancé. Pour ce faire, le professionnel aura l'aide d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Un Certificat Avancé efficace et sûr qui vous fera passer par un processus d'apprentissage intéressant afin que vous acquériez toutes les connaissances d'un expert en la matière.

Un Certificat Avancé créé pour les professionnels de la kinésithérapie, qui vous permettra de combiner vos études avec d'autres occupations et d'y accéder de n'importe où avec une flexibilité totale.



02 Objectifs

Ce Certificat Avancé a été créé de bout en bout pour devenir un outil de développement personnel et professionnel pour les physiothérapeutes, en approfondissant les connaissances dans les aspects clés de la kinésithérapie dans les soins précoces. Les connaissances versées dans le développement des points du syllabus conduiront le professionnel dans une perspective globale, avec une formation complète pour la réalisation des objectifs proposés. Ils développeront la capacité à évaluer les capacités motrices des enfants et à établir le traitement approprié, en se concentrant également sur leur environnement familial. Pour cette raison, TECH établit une série d'objectifs généraux et spécifiques pour la plus grande satisfaction du futur diplômé.





“

Un Certificat Avancé complet et pratique qui vous permettra d'apprendre de manière réelle et directe tout ce dont vous avez besoin pour travailler comme kinésithérapeute dans le domaine de la petite enfance”



Objectifs généraux

- ♦ Favoriser la spécialisation en Kinésithérapie en Soins Précoces
- ♦ Souligner l'importance de l'implication de la famille
- ♦ Acquérir une large connaissance du développement normal et pathologique de l'enfant
- ♦ Décrire les méthodes d'évaluation utilisées en kinésithérapie dans le domaine de la petite enfance
- ♦ Acquérir une connaissance approfondie des pathologies courantes de l'enfance
- ♦ Reconnaître les méthodes, les techniques et les outils de traitement dans les Soins Précoces

“

Des objectifs très pointus dans une formation créée pour préparer les meilleurs professionnels en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce”





Objectifs spécifiques

Module 1. Progrès des neurosciences pédiatriques

- ◆ Reconnaître l'anatomie du système nerveux
- ◆ Connaître le fonctionnement du système nerveux
- ◆ Savoir évaluer le système nerveux
- ◆ Pour savoir en profondeur en quoi consiste l'apprentissage moteur
- ◆ Identifier les méthodes qui ont des preuves scientifiques
- ◆ Interpréter les résultats des examens d'imagerie
- ◆ Identifier dans quels cas la télé-réhabilitation est réalisable

Module 2. Évaluation en pédiatrie

- ◆ Apprendre à apprécier et à évaluer les capacités motrices des enfants
- ◆ Acquérir une connaissance approfondie des différents barèmes d'évaluation
- ◆ Identifier l'objectif de chaque échelle
- ◆ Identifier dans quels cas chaque échelle peut être utilisée
- ◆ Pour savoir comment passer les échelles
- ◆ Interpréter les informations obtenues au cours de l'évaluation

Module 3. Nouvelles perspectives en matière d'accueil de la petite enfance

- ◆ Acquérir des connaissances approfondies sur la thérapie animale
- ◆ Acquérir des connaissances sur la stimulation sensorielle
- ◆ Exposer le problème de l'obésité infantile et ses conséquences
- ◆ Apprendre ce qu'est la stimulation pré et post-natale, et être capable de faire une séance standard
- ◆ Présenter les options de participation sociale en matière de handicap
- ◆ Appliquer le programme de soins individualisés et d'évaluation du développement du nouveau-né (NIDCAP)
- ◆ Présenter les nouvelles technologies comme des options thérapeutiques MHELP, réalité virtuelle, etc
- ◆ Être capable de réaliser un traitement fondé sur des preuves

03

Structure et contenu

Le syllabus a été conçu sur la base des exigences de la kinésithérapie dans le domaine de la petite enfance, en suivant les exigences proposées par l'équipe pédagogique. Un syllabus a ainsi été établi dont les modules offrent une large perspective des traitements et des pathologies dont souffrent les nourrissons. Dès le module 1, les étudiants verront leurs connaissances élargies, ce qui leur permettra de se développer professionnellement, sachant qu'ils peuvent compter sur le soutien d'une équipe d'experts.





“

Un syllabus très complet qui vous conduira progressivement à travers chacun des apprentissages dont le professionnel des Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce à besoin Avec un plus: la vocation d'excellence qui nous caractérise”

Module 1. Progrès des neurosciences pédiatriques

- 1.1. Anatomie du Système Nerveux Central (SNC)
 - 1.1.1. Neuroanatomie
 - 1.1.2. Structures fondamentales du SNC
- 1.2. Le fonctionnement du SNC
 - 1.2.1. Neurophysiologie du SNC
 - 1.2.2. Synapses neuronales
- 1.3. Développement du SNC
 - 1.3.1. Les étapes du développement du SNC
 - 1.3.2. Périodes critiques et sensibles du développement
- 1.4. Plasticité du cerveau
 - 1.4.1. Plasticité neuronale
 - 1.4.2. Caractéristiques du SNC pour favoriser la plasticité
 - 1.4.3. Modifications structurelles et fonctionnelles du SNC
 - 1.4.4. Potentialisation et dépression à long terme
- 1.5. Évaluation du PBL
- 1.6. Apprentissage moteur
- 1.7. Implication du kinésithérapeute dans la pathologie du SNC
- 1.8. Données probantes sur les méthodes et techniques de neuroréhabilitation
- 1.9. Diagnostique par image
- 1.10. Télé-rééducation
 - 1.10.1. Qu'entend-on actuellement par Télé-rééducation?
 - 1.10.2. Quels sont les cas susceptibles de bénéficier de la télé-intervention?
 - 1.10.3. Avantages et inconvénients

Module 2. Évaluation en pédiatrie

- 2.1. Évaluation de la motricité
- 2.2. Évaluation de la démarche
 - 2.2.1. Observation
 - 2.2.2. Signes d'avertissement
 - 2.2.3. Balances
- 2.3. Évaluation du tonus musculaire
 - 2.3.1. Observation
 - 2.3.2. Signes d'avertissement
 - 2.3.3. Balances
- 2.4. Évaluation de l'activité des membres supérieurs
 - 2.4.1. Observation
 - 2.4.2. Signes d'avertissement
 - 2.4.3. Balances
- 2.5. Évaluation de l'appareil locomoteur et de la hanche
- 2.6. Évaluation de la motricité fine et globale
- 2.7. *Gross Motor Function Measure*
- 2.8. Motricité générale, dépistage: MABC-2 chez l'enfant de 3 à 6 ans
- 2.9. Échelles du développement moteur: *Bayley Scales of Infant and Toddler Development-3* et *Peabody Developmental Motor Scales-2*
- 2.10. Questionnaires: ASEBA et *Strengths and Difficulties Questionnaire*



Module 3. Nouvelles perspectives en matière d'accueil de la petite enfance

- 3.1. Thérapie animale
 - 3.1.1. Contextualisation de la thérapie animale
 - 3.1.2. Application dans l'Intervention Précoce
- 3.2. Stimulation Sensorielle
 - 3.2.1. La salle de Stimulation Sensorielle
 - 3.2.2. Applications en Kinésithérapie en Intervention Précoce
 - 3.2.3. Différences entre la Stimulation Sensorielle et l'Intégration Sensorielle
- 3.3. Obésité chez l'enfant
- 3.4. Stimulation pré et post-natale
- 3.5. Participation sociale
 - 3.5.1. Importance de la participation sociale dans le handicap
 - 3.5.2. Rôle du kinésithérapeute dans la participation sociale
- 3.6. Espaces et terrains de jeux inclusifs
 - 3.6.1. Objectifs des espaces et/ou aires de jeux inclusifs
 - 3.6.2. Rôle du kinésithérapeute dans la création
- 3.7. Programme d'évaluation et de soins individualisés pour le développement du nouveau-né (NIDCAP)
- 3.8. Applications thérapeutiques web et mobiles MHELP
- 3.9. Nouvelles technologies (réalité virtuelle et immersive)
- 3.10. Intervention fondée sur des données probantes
 - 3.10.1. Bases de données et moteurs de recherche
 - 3.10.2. Descripteurs de recherche
 - 3.10.3. Journaux scientifiques
 - 3.10.4. Article scientifique
 - 3.10.5. Pratique fondée sur des données probantes



Un programme d'enseignement très complet, structuré en unités didactiques très bien développées, orientées vers un apprentissage de grand impact éducatif"

04

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre réalisations clés:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



05 Diplôme

Le Certificat Avancé en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

Réussissez cette spécialisation et obtenez votre diplôme universitaire sans les tracas du voyage ou de la bureaucratie”

Ce **Certificat Avancé en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Progrès de la Kinésithérapie en Intervention Pédiatrique Précoce**

N.º d'Heures Officielles: **450 h.**





Certificat Avancé

Progrès de la Kinésithérapie
en Intervention Pédiatrique
Précoce

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Progrès de la Kinésithérapie
en Intervention Pédiatrique Précoce